

LAZOS

Desarrollo de ecosistema digital para la servitización y sostenibilidad
del tablero de superficies decorativas



PROYECTO COFINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA



INSTITUTO GALEGO
DE PROMOCIÓN
ECONÓMICA



Cofinanciado por la
Unión Europea



Fondos Europeos

LAZOS tiene como objetivo desarrollar y validar un ecosistema digital que conecte la fabricación y la distribución del tablero de superficies decorativas. El proyecto permitirá identificar y seguir cada unidad de producto a lo largo de la cadena de valor, asociando a cada tablero una identidad digital con información sobre su proceso de fabricación, características, controles de calidad, ubicación y operaciones logísticas.

La iniciativa integrará tecnologías de localización en tiempo real, sensórica, visión artificial, analítica de datos, inteligencia artificial y gemelos digitales. Con ellas se pretende mejorar el control de calidad, la planificación, el mantenimiento predictivo, la gestión de inventario y la preparación de pedidos, además de reducir errores, pérdidas y consumos de materias primas y energía. Las soluciones se validarán en entornos industriales y logísticos reales de FINSA y Maderas Besteiro en Santiago de Compostela y Lugo.

FINSA lidera el proyecto y coordina la integración y validación industrial de las nuevas soluciones, mientras que Maderas Besteiro aporta la perspectiva de la distribución y participa en la adaptación del almacén, el inventario, el picking asistido y la gestión de paquetes multirreferencia. LAZOS se desarrolla en el marco del programa Industria Innova, gestionado por el Instituto Galego de

Promoción Económica (IGAPE), y está cofinanciado por la Unión Europea a través del programa Galicia FEDER 2021-2027.

Datos del proyecto

- **Socios:** Financiera Maderera, S.A. (FINSA), coordinador, y Maderas Besteiro, S.L.
- **Fecha de inicio:** 1 de abril de 2026
- **Fecha de finalización:** 30 de septiembre de 2028
- **Inversión subvencionable:** 8.031.735,55 euros
- **Financiación pública:** 1.726.091,80 euros
- **Números de expediente:** IG30B-2026-000-000036 (FINSA) e IG30B-2026-000-000034 (Maderas Besteiro)